

# Продуктов информационен лист

ДЕЛЕГИРАН РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/2015 НА КОМИСИЯТА по отношение на енергийното етикетиране на светлинни източници

**Име или търговска марка на доставчика:** Paulmann

**Адрес на доставчика:** Info, Quezinger Feld 2, 31832 Springe-Völksen, DE

**Идентификатор на модела:** 28804

**Тип на светлинния източник:**

|   |       |                                   |     |
|---|-------|-----------------------------------|-----|
| Използвана технология за осветление:                                      | LED   | Ненасочено или насочено:          | DLS |
| Тип на цокъла на светлинния източник<br>(или друг електрически интерфейс) | GU5,3 |                                   |     |
| от мрежата, не от мрежата:  | NMLS  | Свързан светлинен източник (CLS): | Не  |
| Светлинен източник с възможност за настройване на цвета:                  | Не    | Обвивка                           | -   |
| Светлинен източник с висока яркост:                                       | Не    |                                   |     |
| Заслонка против заслепяване:  | Не    | Регулиране на светлинния поток:   | Не  |

## Параметри на продукта

| Параметър | Стойност | Параметър | Стойност |
|-----------|----------|-----------|----------|
|-----------|----------|-----------|----------|

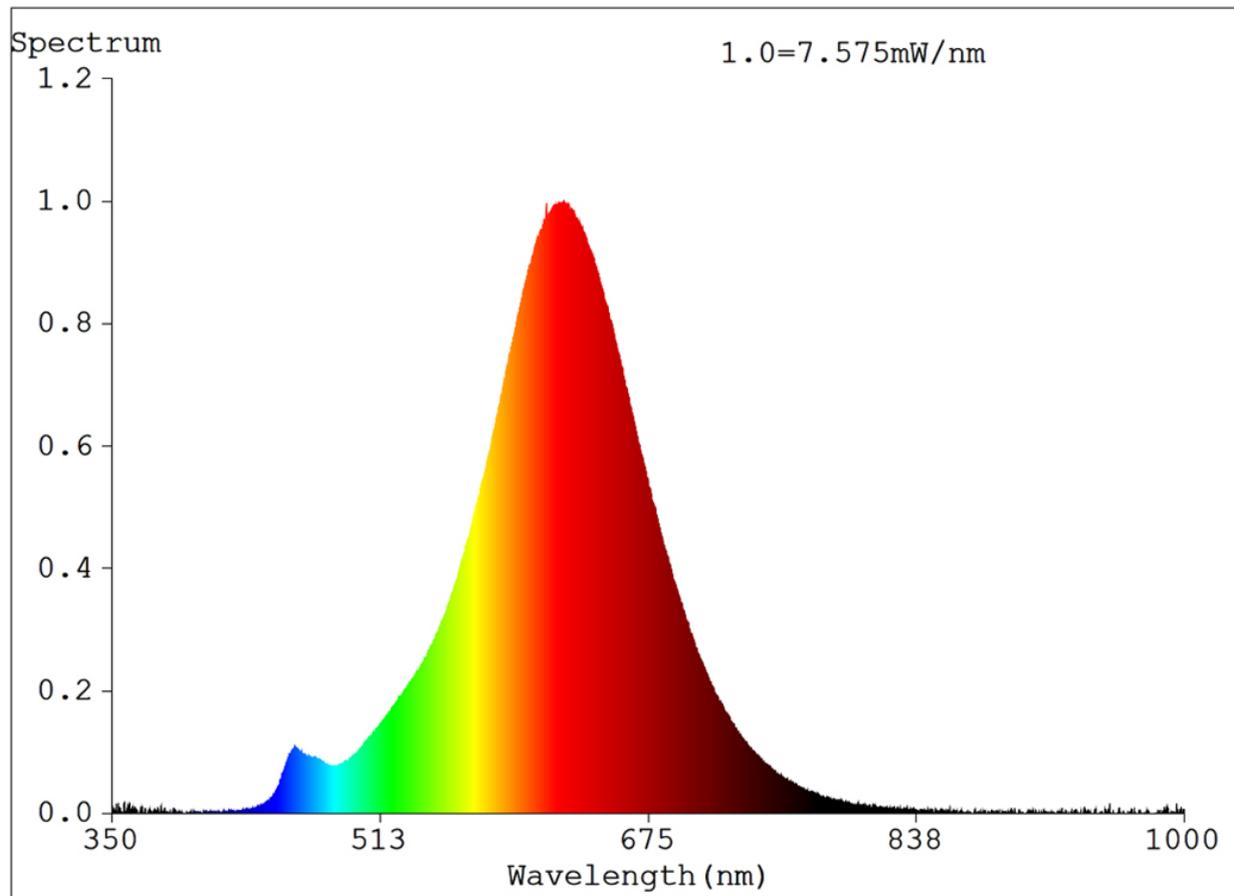
## Общи параметри на продукта:

|  |                         |  |       |
|--|-------------------------|--|-------|
| Консумация на енергия в режим „включен“ (kWh/1000 h), закръглено до най-близкото цяло число                                      | 5                       | Клас на енергийна ефективност  | G     |
| Полезен светлинен поток (фусе), с указание дали се отнася за потока в сфера (360°), в широк конус (120°) или в тесен конус (90°) | 170 в Тесен конус (90°) | Свързана цветна температура, закръглена до най-близките 100 K, или интервалът на свързаните цветни температури, които могат да бъдат зададени, закръглен до най-близките 100 K | 1 900 |
| Мощност в режим „включено“ ( $P_{on}$ ), изразена във W  | 4,9                     | Мощност в режим „в готовност“ ( $P_{sb}$ ), изразена във W и закръглена до вто-  | 0,00  |

|   |           |     |   |  |
|---|-----------|-----|---|--|
|   |           |     | рия знак след десетичната запетая   |  |
| Мощност в режим „изчакване в мрежа“ ( $P_{net}$ ) за CLS, изразена във W и закръглена до втория знак след десетичната запетая   | -         |     | Индекс на цветоотдаване, закръглен до най-близкото цяло число, или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени | 81                                       |
| Външни размери, без отделната пусково-регулируща апаратура, частите за регулиране на осветлението и несвързаните с управлението на осветлението части, ако има такива (в милиметри) | Височина  | 58  | Разпределение на спектралната мощност в обхвата от 250 nm до 800 nm, при пълен товар  | Вж. изображението на последната страница |
|   | Ширина    | 100 |   |  |
|   | Дълбочина | 100 |   |  |
| Твърдение за еквивалентна мощност <sup>a)</sup>   | -         |     | Ако „да“, еквивалентната мощност (W)  | -  |
|   |           |     | Хроматични координати (x и y)   | 0,536<br>0,406                           |
| <b>Параметри за източници на насочена светлина:</b>   |           |     |   |  |
| Върхов светлинен интензитет (cd)  | 200       |     | Ъгъл на снопа в градуси или интервалът на стойностите, които могат да бъдат зададени  | 58                                       |
| <b>Параметри за светлинни източници LED и OLED:</b>   |           |     |   |  |
| Стойност на индекса на цветоотдаване на R9  | 19        |     | Коефициент на живучест  | -  |
| Коефициент на стабилност на светлинния поток  | -         |     |   |  |

a) '-': Не е приложимо;

б) '-': Не е приложимо;



Model placed on the Union market from 25/02/2021



**EPREL registration number:** 461004

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/461004>

**Supplier:** Paulmann Licht GmbH (Importer)

**Website:** [www.paulmann.com](http://www.paulmann.com)

**Customer care service:**

**Name:** Info

**Website:** [www.paulmann.com](http://www.paulmann.com)

**Email:** [info@paulmann.de](mailto:info@paulmann.de)

**Phone:** +49 (0) 5041 998 0

**Address:**

Quezinger Feld 2

31832 Springe-Völksen

Германия